

9. Kolloquium Medizinische Instrumente

Aufbereitung,
Werterhalt,
Wiederverwendung

programm 2019

11. April 2019

Hilton Conference Centre,
Düsseldorf, Germany

Im Rahmen der

49th IDC

wfk

09.-11. April 2019
09-11 April 2019

Warum Sie an der IDC teilnehmen sollten

- Über 160 Vorträge und Poster-Präsentationen
- Einzigartiger Überblick zu neuesten Entwicklungen in Praxis und Wissenschaft
- Informationsaustausch mit internationalen Experten
- Exzellentes Networking
- Top Tagungszentrum und Hotel mit höchstem Komfort
 - Kurze Entfernung zum Flughafen
 - Führungen durch das wfk-Institut



Why to join the IDC

- More than 160 lectures and poster presentations
- Unique overview of latest developments in practice and science
- Information exchange with international experts
- Excellent networking
- Top conference centre and hotel with highest comfort
 - Short distance to airport
 - Guided tours of wfk-institute



IDC
Textiles Industrial Plants Clean Rooms Basics Hospitals Industrial Parts Medical Devices Household Cleaning

49th IDC	Dienstag, 09. April	Mittwoch, 10. April	Donnerstag, 11. April
Session 1: General Session	Rheinland A 09:15 - 12:50		
Session 2: Basics and Household Cleaning Technology	Rheinland A 14:00 - 18:10		
Session 3: Dishwashing		Rheinland B 09:00 - 11:00	
Session 4: Basics of Detergency		Rheinland B 11:30 - 17:50	
Session 5: wfk-PTJ-Workshop "Energieeffiziente Reinigungstechnologien"		Rheinland A 09:00 - 17:00	
Session 6: Professional Textile Care I (Industry 4.0, RFID)		Rheinland C 09:00 - 17:30	
Session 7: Professional Textile Care II			Rheinland C 09:00 - 17:30
Session 8: Technischer Kongress Gebäude- und Industriereinigung			Rheinland B 09:00 - 17:50
Session 9: 9. Kolloquium Medizinische Instrumente			Rheinland A 09:00 - 17:00
<p>Die Konferenzsprachen sind Englisch und Deutsch. Alle Vorträge werden simultan übersetzt (Englisch <-> Deutsch). Das Programm umfasst die Titel aller Vorträge in deutscher und englischer Sprache. Die Sprache der Präsentation entspricht dem erstgenannten Titel im Programm.</p> <p>The conference languages are English and German. All oral presentations will be translated simultaneously (English <-> German). The programme contains the topics of all lectures in English and German (language of presentation mentioned first).</p>			

9. Kolloquium „Medizinische Instrumente“

9th Colloquium “Medical Instruments”

09:00 - 09:05	Dr. Markus Wehrli, wfk, Krefeld	Eröffnung und Begrüßung Opening, address of welcome
09:05 - 09:40	Prof. Dr. Heike Martiny, TechnischeHygiene, Berlin	ISO 15883 - Was kommt Neues? ISO 15883 - What's up?
Prüfmethoden für Reinigungswirkung / Check methods for cleaning efficacy		
Vorsitzender / Chairman: Dr. Winfried Michels		
09:40 - 10:00	Dr. Ludger Schnieder, Henri Hubert, Petra Frey, Klaus Roth, SMP GmbH, Tübingen	ISO 15883-5: Praxisrelevanz? ISO 15883-5: Relevancy to practice?
10:00 - 10:20	Wayne Spencer ¹ , Jan Sanders ² , Steve Townsend ³ , Phillip Harding ⁴	A field study of process challenge device performance with protein removal results. A warning for the future!
	¹ Spencer Nickson Ltd, Helsby, Great Britain ² Ecolab Europe GmbH, Monheim am Rhein ³ Dekomed Ltd., Stockport, Great Britain ⁴ The Pennine Acute Hospitals NHS Trust, Manchester, UK	Feldstudie zur Leistungsfähigkeit von Prüfkörpern mit Proteinreduktionwerten. Eine Warnung für die Zukunft!
10:20 - 10:40	Ralph J. Basile ¹ , Dr. Thomas Fengler ²	Uncharted Waters: An ASTM standard for detergents intended to clean medical devices
	¹ Healthmark Industries Company, Inc., Fraser, MI, USA ² Karl Storz SE & Co. KG, Berlin	Unerforschte Gewässer: Ein ASTM Standard für Reiniger zur Aufbereitung von Medizinprodukten
10:40 - 11:00	Dr. Markus Wehrli, wfk, Krefeld	Gefangen im Fibrin-Netz: Prüfkörpermodell zur Bewertung von Instrumentenreinigern Caught in the fibrin-network: Process challenge device model for the evaluation of instrument detergents
Kaffeepause / Coffee Break		
Aufbereitung thermolabiler Endoskope / Reprocessing of thermo-labile endoscopes		
Vorsitzender / Chairman: Dr. Markus Wehrli		
11:30 - 11:50	Ph. D. Wafi Siala ¹ , Prof. Dr. Michel Delmée ² , Prof. Dr. Françoise Van Bambeke ¹	Simulated reprocessing model for flexible endoscopes: usefulness to determine the impact of detergents, contact time and temperature in routine cleaning to prevent accumulation of build-up biofilm
	¹ Laboratory of molecular and cellular pharmacology, Louvain Drug Research Institute, UCLouvain, Brussels, Belgium, ² Medical Microbiology, Institute of clinical and experimental research, UCLouvain, Brussels, Belgium	Simulationsmodell zur Aufbereitung flexibler Endoskope: Nützlichkeit bei der Beurteilung des Einflusses von Reiniger, Kontaktzeit und Temperatur bei der routinemäßigen Aufbereitung zur Vermeidung der Biofilmbildung

Room A

11:50 - 12:10	Ralph J. Basile ¹ , Stephen Kovach ¹ , Mary Ann Drosnock ¹ , Jon Fish ² , James Bagley ² ¹ Healthmark Industries Com- pany, Inc., Fraser, MI, USA ² Endoscope Repair Specialist, Inc., Hastings, MI, USA	Looking down the rabbit hole - Enhanced visual inspection of clinically-used flexible endoscopes Der Blick ins Hasenloch - Verbesserte visuelle Abmusterung von klinisch eingesetzten flexiblen Endoskopen
12:10 - 12:30	Dr. Winfried Michels, Prüflabor DWM, Warburg	Prüfmodell und -methode zur Evaluierung wirksamer Parameter für die Reinigung von PTFE-Schläuchen bzw. Arbeitskanälen flexibler Endoskope Test model and method for the evaluation of effective parameters for the cleaning of PTFE- tubings and working channels of flexible endo- scopes, respectively
Aufbereitungschemie / Reprocessing Chemistry Vorsitzender / Chairman: Sebastian Niebur		
12:30 - 12:50	Dr. Urs Rosenberg, Daniel Heinzer ² , Merve Avar ² , PD Dr. Simone Hornemann ² , Dr. Benjamin Kuhn ¹ , Stefan Mauerhofer ¹ , Prof. Adriano Aguzzi ² ¹ Borer Chemie AG, Zuchwil, Switzerland, ² Institut für Neuropathologie, Universitätsspital Zürich, Switzerland	Anti-Prionen Wirksamkeit von Reinigungsmitteln - Eine neue Screening-Methode und Resultate damit Anti-prion efficacy of cleaning agents - A new screening method and results thereof
12:50 - 13:10	Dr. Arjan Siebum, Estefanía Ibáñez Sierra, Dr. Arjen Hoekstra, DuPont Industrial Biosciences, Leiden, The Netherlands	A new stable protease for medical instrument cleaning Eine neue stabile Protease für die Reinigung von medizinischen Instrumenten
Mittagessen / Lunch Break		
14:00 - 14:20	Dr. Jürgen Gebel, VAH-Verbund für Ange- wandte Hygiene, c/o Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit, Universität Bonn	VAH-Desinfektionsmittellistung vor dem Hinter- grund der Biozidgesetzgebung VAH-Listing of disinfectants under the scope of the biozide legislation
Instrumentenaufbereitung / Reprocessing of instruments Vorsitzender / Chairman: Dr. Winfried Michels		
14:20 - 14:40	Dr. Gerhard Kirmse, Aesculap AG, Tuttlingen	Implantat-Aufbereitung - Was kann getan werden? Implant reprocessing - What can be done?
14:40 - 15:00	Georg Rohm, Dr. Matthias Tschöner, Stefanie Lohse, Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Hamburg	Spurensuche - Rückstandsanalytik von Tensiden im Kontext der Reinigungsvalidierung bei der Aufbereitung von Medizinprodukten Search for clues - Analytics on detergent residues in the context of the validation of cleaning during reprocessing of medical devices

Room A	15:00 - 15:20	Dr. Andreas Kampe ¹ , Dr. Florian H.H. Brill ¹ , Dr. Andreas Pfannmüller ² , Dr. Markus Wehr ² ¹ Dr. Brill + Partner GmbH Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg, ² wfk, Krefeld	Verfahren zur Eliminierung von Matrixeffekten bei der Bestimmung des Restproteingehalts von manuell aufbereiteten dentalen Übertragungsinstrumenten Method for eliminating matrix effects while quantifying residual protein contents of dental transmission instruments
	Desinfektionsverfahren / Disinfection procedures Vorsitzender / Chairman: Sebastian Niebur		
	15:20 - 15:40	Dr. Johannes Lenz ¹ , Dr. Britta Becker ² , Dr. Florian H.H. Brill ² , Dr. Daniel Todt ³ , Prof. Dr. Eike Steinmann ³ , Dr. Dajana Paulmann ² , Birte Bischoff ² , Dr. Jochen Steinmann ² ¹ Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Hamburg, ² Dr. Brill + Partner GmbH Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg, ³ Ruhr-Universität Bochum, Abteilung für Molekulare und Medizinische Virologie	Untersuchungen zur viruziden Wirksamkeit von Peressigsäure nach Europäischen Testmethoden Investigation of the virucidal efficacy of peracetic acid according to European test methods
	15:40 - 16:00	Dr. Steffen Pahl, Dr. Jochen Steinmann, Lars Henningsen, Dr. Britta Becker, Birte Bischoff, Dr. Florian H.H. Brill, Dr. Jan-Hendrik Klock, Henrik Gabriel, Dr. Brill + Partner GmbH Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg	Hygienische Aufbereitung von Ultraschallsonden mit einem Desinfektionstuchsystem in Anlehnung an den 4-Felder-Test und DIN EN ISO 17664 bis 2015 Hygienic reprocessing of ultrasound transducers using a disinfecting wipe system in accordance to the "4-field-test" and DIN EN ISO 17664 until 2015
	Kaffeepause / Coffee Break		
16:30 - 16:50	Dr. Johannes Lenz ¹ , Dr. Florian H.H. Brill ² , Nadine Radischat ³ , Christine Lach ¹ , Henrik Gabriel ² , Dr. Lars Paßvogel ³ , Dr. Katrin Steinhauer ³ , ¹ Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Hamburg, ² Dr. Brill + Partner GmbH Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg, ³ Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt	Optimierung der tuberkuloziden Wirksamkeitsprüfung nach DIN EN 14348 Optimization of the test method for tuberculocidal efficacy according to DIN EN 14348	
16:50 - 17:10	Thomas Rauch, Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz (IHO), Frankfurt am Main	Auswirkungen des europäischen Biozid Produkte- und Medizinprodukterechts auf die Praxis Effects of the European Biocide Product and Medical Product Law on Practice	
17:10 - 17:20	Dr. Winfried Michels, Sebastian Niebur, Dr. Markus Wehr	Abschlussdiskussion und Zusammenfassung Final discussion and summary	

Veranstaltungsort

Die Veranstaltung findet im Hilton Konferenzzentrum in Düsseldorf statt.
Adresse: Hilton, Georg-Glock-Strasse 20, 40474 Düsseldorf, Deutschland

Das Hilton liegt nah am Düsseldorfer Zentrum und Flughafen. Das Stadtzentrum ist bequem per Bahn oder Bus zu erreichen.

Übernachtung

Zimmerabrufkontingente sind in folgenden Hotels reserviert. Bitte buchen Sie Ihr Zimmer unter dem **Abrufcode** „IDC 2019“.

Hotel	EZ	DZ	optioniert
Hilton	179	199	08.03.2019
Nikko	159	189	25.02.2019
INNSIDE	150		08.03.2019
Ruby Coco	108	128	25.02.2019
MERCURE	89		15.03.2019
Motel One	81		28.02.2019
MAX BROWN	75		08.03.2019
Hotel am Spichernplatz	54 - 80		10.03.2019

Die Hotelpreise sind in Euro inklusive Bedienung und Mehrwertsteuer

Die Verfügbarkeit einer großen Anzahl von Zimmern unterliegt unterschiedlichen Fristen (s. Übersicht). Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre Zimmerreservierung rechtzeitig erfolgt. Nach Ablauf der Fristen werden die Zimmer nach Verfügbarkeit zum Tagespreis vergeben.

Tagungssprachen

Die Tagungssprachen sind **Deutsch** und **Englisch**.

Eine Simultanübersetzung in die jeweils andere Sprache wird angeboten.

Anmeldung **NEU**

Eintrittskarten zum Kolloquium sind ausschließlich im Ticketshop erhältlich:

<https://idc.wfk.de/tickets>

Anmeldungsdetails

Nach dem Kauf Ihrer Tickets erhalten Sie eine automatische Bestellbestätigung per E-Mail mit der Aufforderung den ausstehenden Betrag zu überweisen.

Erst mit dem erfolgten Zahlungseingang ist Ihre Anmeldung gültig. Die Tickets werden Ihnen dann per E-Mail zugesandt.

Eine Stornierung ist nicht möglich.

Es kann allerdings jederzeit ein Ersatzteilnehmer benannt werden.

Die **Teilnahmegebühr beinhaltet das Mittagessen und alle Snacks und Getränke** in den Pausen.

Mitglieder des wfk-Institutes und der FRT erhalten **10 % Ermäßigung** auf die Eintrittspreise

Teilnahmegebühren	Anmeldung bis 28.02.2019	Anmeldung ab 01.03.2019
9. Kolloquium Medizinische Instrumente. (inklusive Proceedings)	€290,00	€350,00
Tageskarte Student/in (mit gültiger Immatrikulationsbescheinigung)	€90,00	€100,00
Referent/in	kostenfrei	kostenfrei

wfk - Cleaning Technology Institute e.V.

Campus Fichtenhain II - D-47807 Krefeld, Germany

Tel: +49-2151-82100, Fax: +49-2151-8210199, E-mail: info@wfk.de

wfk.de